

EnviTec Biogas erweitert sein Portfolio um Wind- und Solarkraft

05.03.2025 | [DGAP](#)

- EnviTec Biogas erweitert sein Portfolio um Wind- und Solarkraft
- EnviTec Wind|Solar GmbH & Co. KG setzt auf Technologieoffenheit für die Klimawende

Lohne/Saerbeck, 05. März 2025 - Technologieoffen die Energiewende voran treiben - dieses Ziel hat sich das kürzlich gegründete Joint Venture der EnviTec Biogas AG, der Unternehmensgruppe von Lehmden sowie der Freese Beratungs GmbH gesetzt. Die EnviTec Wind|Solar GmbH & Co. KG ist damit Teil des kapitalstarken Unternehmensverbunds des größten Biogasproduzenten Deutschlands. "Mit dem neu gegründeten Start-up mit Sitz in Lohne ergänzen wir das Erneuerbare Portfolio EnviTecs um die Segmente der Wind- und Solarkraft", erklärt Olaf von Lehmden, CEO des aus Lohne und Saerbeck weltweit agierenden Unternehmens.

EnviTecs Engagement für regenerative Energien wie Photovoltaik ist nicht neu: "Mit dem Kauf eines Agrarbetriebs 2017 mitsamt einer 132 ha großen baurechtlich gesicherten Fläche für eine mögliche PV-Freiflächenanlage im Landkreis Märkisch-Oderland, Brandenburg investierten wir direkt in die Entwicklung eines 150 MW-starken Solarparks", erklärt Andreas Freese, der gemeinsam mit Olaf von Lehmden als Geschäftsführer der neu gegründeten Gesellschaft verantwortlich zeichnet. Nach erfolgreicher Umgenehmigung des Standorts auf die neuste Technik wurde die erste Solarparkentwicklung an einen Energiekonzern verkauft.

In räumlicher Nähe entstand dann auf einem 47 ha großen Areal der Solarpark Wuschewier. "Dank der hier installierten 101.712 PV-Module sind wir in der Lage, Energie für rund 16.000 Haushalte mit einem jährlichen Verbrauch von 3.800 kWh zu liefern!", so Freese weiter. Das erste Projekt im Eigenbetrieb firmiert unter der Tibo Photovoltaik Wuschewier GmbH & Co. KG und konnte innerhalb von acht Monaten ans 110-KV-Hochspannungsnetz angeschlossen werden. "Bei einer solchen Größe kann der Strom nicht mehr ins Mittelspannungsnetz eingespeist werden, daher mussten wir in etwa 1,7 km Entfernung ein Umspannwerk bauen und alleine hierfür ca. 3 Mio. € investieren.", so Freese weiter. Insgesamt nahm die Planungs- und Genehmigungsphase mitsamt Bauzeit des Parks etwa drei Jahre in Anspruch.

Fokus auf ungenutztem und wenig ertragreichem Ackerland

"Im Gegensatz zur Biogasanlagentechnik ändert sich die Modultechnik in der Photovoltaik sehr schnell", so Freese. Die etwa Wohnungstür-großen Module wiegen ca. 30 Kilogramm und werden auf Stahlkonstruktionen im exakten Winkel und Ausrichtung aufgebaut. Für seine PV-Projekte arbeitet EnviTec mit langjährigen Partnern zusammen. "Wichtig ist uns, die Vernetzung unserer ortsansässigen Partner für beide Seiten zu nutzen und so für die reibungslose wirtschaftliche Gesamtumsetzung des Projekts zu sorgen.", so Freese weiter. Wichtig bei der Auswahl der Flächen sei bei allen Projekten die Beschaffenheit der Böden: "Es ist selbstverständlich, dass wir ausschließlich auf landwirtschaftlich schwer nutzbaren, schwachen Böden bauen", so Freese. Natur, Umwelt und Landwirtschaft sollen dabei möglichst wenig beeinträchtigt werden, daher sind ökologisch wertvolle Flächen und ertragreiche Äcker ausgenommen.

"Die zweite PV-Anlage im Eigenbetrieb befindet sich im brandenburgischen Petkus, mit einer Kapazität von 65 MW.", ergänzt Freese. Im brandenburgischen Buckow hat EnviTec unter Mitwirkung deren Gesellschafterkreises ein weiteres PV-Projekt erfolgreich etablieren können. Hier produziert der Agrarbetrieb Niederer Fläming neben seiner bereits vorhandenen Biogasanlage mit dem 65 MW starken PV-Park grüne Energie. Die Energie aus dem PV-Park wird seit dem 1. Januar 2025 von der VW-Tochter PowerCo SE für den Zeitraum von zehn Jahren fix abgenommen.

Neben den genannten PV-Projekten sind aktuell fünf weitere PV-Freiflächenprojekte und drei Windparks in der Entwicklung. Für diese anstehenden Projekte vergrößerte sich das Start-up aktuell vor allem in der Projektentwicklung. "Wir setzen bewusst auf ein kleines, flexibles Team mit maximal fünf Mitarbeitenden, um die vielfältigen Flächennutzungsmöglichkeiten effizient und agil umzusetzen", so CEO von Lehmden abschließend.

Über die EnviTec Biogas AG

Die EnviTec Biogas AG deckt die gesamte Wertschöpfungskette für die Herstellung von Biogas ab: Dazu gehören die Planung und der Bau von Biogasanlagen und Biogasaufbereitungsanlagen ebenso wie deren Inbetriebnahme. Das Unternehmen übernimmt bei Bedarf den biologischen und technischen Service und bietet die Betriebsführung an. EnviTec betreibt 87 eigene Anlagen und ist damit aktuell der größte Biogasproduzent Deutschlands. Die Geschäftstätigkeit umfasst zudem die Produktion und die Vermarktung von klimaneutralem Kraftstoff (Bio-LNG) für den Transportsektor und flüssigem Kohlendioxid (LCO₂) in Lebensmittelqualität und die Planung und den Betrieb von Wind- und Solarprojekten. Das Unternehmen ist weltweit in 16 Ländern mit eigenen Gesellschaften, Vertriebsbüros, strategischen Kooperationen und Joint Ventures vertreten. Im Jahr 2023 erzielte die EnviTec-Gruppe einen Umsatz von 416,8 Mio. Euro und ein EBT von 88,2 Mio. Euro. Insgesamt beschäftigt die Gruppe derzeit rund 690 Mitarbeitende. Seit Juli 2007 ist die EnviTec Biogas AG an der Frankfurter Wertpapierbörse notiert.

Kontakt:

Katrin Hackfort
EnviTec Biogas AG
Telefon: +49 25 74 88 88 - 810
E-Mail: k.hackfort@envitec-biogas.de

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](https://www.rohstoff-welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/682985--EnviTec-Biogas-erweitert-sein-Portfolio-um-Wind-und-Solarkraft.html>

Für den Inhalt des Beitrages ist allein der Autor verantwortlich bzw. die aufgeführte Quelle. Bild- oder Filmrechte liegen beim Autor/Quelle bzw. bei der vom ihm benannten Quelle. Bei Übersetzungen können Fehler nicht ausgeschlossen werden. Der vertretene Standpunkt eines Autors spiegelt generell nicht die Meinung des Webseiten-Betreibers wieder. Mittels der Veröffentlichung will dieser lediglich ein pluralistisches Meinungsbild darstellen. Direkte oder indirekte Aussagen in einem Beitrag stellen keinerlei Aufforderung zum Kauf-/Verkauf von Wertpapieren dar. Wir wehren uns gegen jede Form von Hass, Diskriminierung und Verletzung der Menschenwürde. Beachten Sie bitte auch unsere [AGB/Disclaimer](#):

Die Reproduktion, Modifikation oder Verwendung der Inhalte ganz oder teilweise ohne schriftliche Genehmigung ist untersagt!
Alle Angaben ohne Gewähr! Copyright © by Rohstoff-Welt.de -1999-2026. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).